特許協力条約

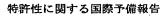
РСТ

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) (PCT36条及びPCT規則70)

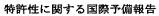
の書類記号 NOPCT-29	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	TOTAL MARKETOTA	/ IFEA/ 4 I	OEMARA	~ C •
国際出願番号 PCT/JP03/11943	国際出願日 (日.月.年)	18.09.2003	優先日 (日.月.年)	20.09.	2002
国際特許分類 (IPC) Int.Cl	· ' B32B3/28				
出願人(氏名又は名称) 名古屋が	4化株式会社				
1. この報告書は、PCT35条に 法施行規則第57条(PCT36 2. この国際予備審査報告は、この	6条)の規定に従い送付	する。	祭予備審査報告で -ジからなる。	きある。	
2. CV图外了帕雷瓦积口13、CV	/X/M2 DV/ CERT				
3. この報告には次の附属物件も表 a x 附属書類は全部で		ある。			
	5の基礎とされた及び/	´又はこの国際予備審査	機関が認めた訂正	・ か合か明細書	・静求の節
		及び実施細則第607号			(113-34-242
	m	index = 3 - 13 we see and other state of			
第1欄4.及び補充和 国際予備審査機関が電		[時における国際出願の]	開示の範囲を超え	た補止を含む	ものとこの
	よこ ひた 足目 ババル			• .	
b 電子媒体は全部で				媒体の種類、	
配列表に関する補充欄に ブルを含む。(実施細則		ータ読み取り可能な形:	式による配列表文	(は配列表に関	連するテー
ノルを含む。(美旭和月	19第602号参照)			•	
4. この国際予備審査報告は、次の)内容を含む。	. •			
 ▼ 第 I 欄 国際予備	審査報告の基礎	· ·			
第11欄 優先権	A LINE - ZONC		•		
第Ⅲ欄 新規性、	進歩性又は産業上の利用	用可能性についての国際	予備審査報告の	不作成	•
□ 第Ⅳ欄 発明の単			,		
		!性、進歩性又は産業上	の利用可能性につ	ついての見解、	それを裏付
	の文献及び説明			·	
□ 第VI欄 ある種の □ 第VI欄 国際出願					
	の不偏 に対する意見				
L					
					

国際予備審査の請求書を受理した日 01.04.2004 国際予備審査報告を作成した日 26.10.2004 名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3430



国際出願番号 PCT/JP03/11943

第I欄	報告の基礎
1. 50	国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎とした。
	この報告は、
	報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
	出願時の国際出願書類
	明細書 第 <u>3-15</u> ページ、出願時に提出されたもの 第 <u>1,2</u> ページ*、 <u>27.09.2004</u> 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 <u>ページ*</u> 付けで国際予備審査機関が受理したもの
x	請求の範囲 項、 出願時に提出されたもの 第 項*、 PCT19条の規定に基づき補正されたもの 第 1-11 項*、 27.09.2004 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 項*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
x	図面 第 <u>1-22</u> 図、 出願時に提出されたもの 第 <u>(イージ/図*)</u> 付けで国際予備審査機関が受理したもの 第 (イージ/図*) 付けで国際予備審査機関が受理したもの 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。
3. x	補正により、下記の書類が削除された。
	財細書 第 ページ x 請求の範囲 第 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
4.	この報告は、補充欄に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
c	関細書 第 ページ 請求の範囲 第 項 図面 第 ページ/図 配列表(具体的に記載すること) 配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
* 4.	に該当する場合、その用紙に"superseded"と記入されることがある。



国際出願番号 PCT/JP03/11943

請求の範囲 進歩性 (IS) 請求の範囲 請求の範囲 1-11 産業上の利用可能性 (IA) 請求の範囲	見解		
請求の範囲	新規性(N)		
************************************	進歩性 (IS)	請求の範囲 請求の範囲 1-11	
文献1:実願昭47-62935号(実開昭49-22179号)のマイクロフィルム (三井石油化学株式会社) 1974.02.25 第5頁第1行、第6頁第12-14行、第2-5図文献2:JP 52-58693 A (住友化学工業株式会社) 1977.05.14 第2頁右下欄第8行以降文献3:JP 6-255007 A (住友化学工業株式会社) 1994.09.13 【0009】 文献4:JP 2002-187226 A (加茂守) 2002.07.02 文献5:実願昭56-93220号(実開昭58-1534号)のマイクロフィルム (三菱瓦斯化学株式会社) 1983.01.07 実用新案登録請求の範囲、第1~2頁第7行(ファミリーなし)文献6:JP 7-243796 A (エリック ダン) 1995.09.19 請求項10,16 請求の範囲1-11 文献1-6にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されいる。また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹脂を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文記1-6のエンジニアリングプラスチックからなるダンボールにおいても、エンジアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-11</u> 請求の範囲	
マイクロフィルム (三井石油化学株式会社) 1974.02.25 第5頁第1行、第6頁第12-14行、第2-5図 文献2: JP 52-58693 A (住友化学工業株式会社) 1977.05.14 第2頁右下欄第8行以降 文献3: JP 6-255007 A (住友化学工業株式会社) 1994.09.13 【0009】 文献4: JP 2002-187226 A (加茂守) 2002.07.02 文献5:実願昭56-93220号 (実開昭58-1534号) のマイクロフィルム (三菱瓦斯化学株式会社) 1983.01.07 実用新案登録請求の範囲、第1~2頁第7行 (ファミリーなし) 文献6: JP 7-243796 A (エリック ダン) 1995.09.19 請求項10,16 請求の範囲1-11 文献1-6にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されいる。また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹がある。また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹がある。エンジニアリングプラスチックにおいて一般的に行われていることであるから、文は、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文リングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	文献及び説明(PCT規則76	.7)	<u> </u>
文献 2: JP 5 2 - 5 8 6 9 3 A (住友化学工業株式会社) 1977.05.14 第 2 頁右下欄第 8 行以降 文献 3: JP 6 - 2 5 5 0 0 7 A (住友化学工業株式会社) 1994.09.13 【0009】 文献 4: JP 2 0 0 2 - 1 8 7 2 2 6 A (加茂守) 2002.07.02 文献 5: 実願昭 5 6 - 9 3 2 2 0 号 (実開昭 5 8 - 1 5 3 4 号) のマイクロフィルム (三菱瓦斯化学株式会社) 1983.01.07 実用新案登録請求の範囲、第 1 ~ 2 頁第 7 行 (ファミリーなし) 文献 6: JP 7 - 2 4 3 7 9 6 A (エリック ダン) 1995.09.19 請求項 1 0, 1 6 請求の範囲 1 - 1 1 文献 1 - 6 にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されいる。また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹脂を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文質 1 - 6 のエンジニアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	マイクロフィ	ルム (三井石油化学株式会社)1974.02.25	
【0009】 文献4: JP 2002-187226 A (加茂守) 2002.07.02 文献5: 実願昭56-93220号 (実開昭58-1534号) の マイクロフィルム (三菱瓦斯化学株式会社) 1983.01.07 実用新案登録請求の範囲、第1~2頁第7行 (ファミリーなし) 文献6: JP 7-243796 A (エリック ダン) 1995.09.19 請求項10,16 請求の範囲1-11 文献1-6にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されいる。 また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹脂を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文記1-6のエンジニアリングプラスチックからなるダンボールにおいても、エンジアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	文献 2: JP 52- 第2頁右下欄 文献 3: JP 6-2	58693 A(住友化学工業株式会社)1977.05. 第8行以降	
文献 6: JP 7-243796 A (エリック ダン) 1995.09.19 請求項10,16 請求項10,16 請求の範囲1-11 文献1-6にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されいる。 また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹脂を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文明1-6のエンジニアリングプラスチックからなるダンボールにおいても、エンジアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	【0009】 文献4:JP 200 文献5:実願昭56- マイクロフィ	2-187226 A (加茂守) 2002.07.02 93220号 (実開昭58-1534号) の ルム (三菱瓦斯化学株式会社) 1983.01.07	
文献1-6にはエンジニアリングプラスチックからなるダンボールが記載されている。 また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹屋を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文献1-6のエンジニアリングプラスチックからなるダンボールにおいても、エンジアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	文献 6: JP 7-2	43796 A (エリック ダン) 1995.09.19	
また、エンジニアリングプラスチックにおいて、ポリスチレン等の熱可塑性樹脂を混合し、かつ、耐衝撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、例えば、ポリフェニレンエーテルなどにおいて一般的に行われていることであるから、文章 1-6のエンジニアリングプラスチックからなるダンボールにおいても、エンジアリングプラスチックに熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業者にとて格別困難なことではない。	文献1-6にはエン	ジニアリングプラスチックからなるダンボールが記	載されて
	また、エンジニアリ を混合し、かつ、耐種 ポリフェニレンエーテ 1-6のエンジニアリ アリングプラスチック	撃性改善などの目的でゴム状物を添加することは、 ルなどにおいて一般的に行われていることであるか ングプラスチックからなるダンボールにおいても、 に熱可塑性樹脂やゴム状物質を添加することは当業	例えば、 ら、文献 エンジ